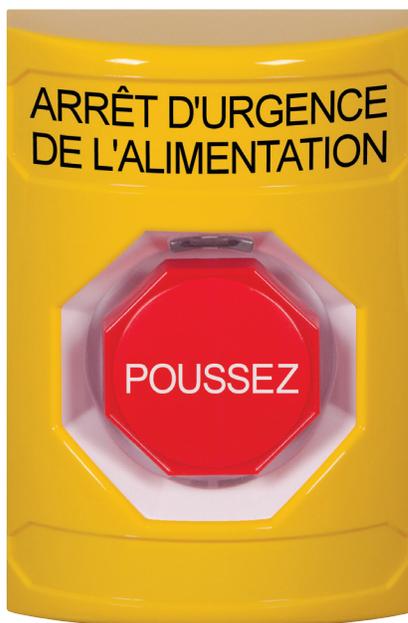


# STI STOPPER® STATION SÉRIE



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Ces interrupteurs à bouton-poussoir polyvalents conformes à l'ADA couvrent un large éventail d'applications à l'intérieur et à l'extérieur. Il sont appelés Stopper Stations. Leur conception unique et brevetée permet d'arrêter immédiatement une activation accidentelle. De nombreux modèles standard sont disponibles et nous pouvons créer des unités personnalisées pour répondre exactement à vos besoins. Vous pouvez choisir l'une des cinq couleurs universelles de boîtier et parmi plusieurs types de boutons, ainsi qu'un énoncé standard ou personnalisé dans différentes langues.

## COMMENT LE DISPOSITIF FONCTIONNE

Grâce à sa conception haut de gamme brevetée et combinée à une construction de qualité, vous pouvez compter sur une performance exceptionnelle pendant les nombreuses années à venir. En effet, de nombreux clients STI constatent avec surprise qu'ils peuvent avoir un produit de qualité à un prix raisonnable. De plus, les clients apprécient que les couvercles de protection des interrupteurs STI soient garantis trois ans contre le bris dans des conditions d'utilisation normales, et que les composants électroniques et électromécaniques soient garantis un an. Pour les applications à l'intérieur, vous pouvez commander votre Stopper Station avec un couvercle de pré-alarme permettant d'arrêter toute activation malveillante et accidentelle.

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

### Informations générales

- Les interrupteurs à bouton-poussoir polyvalents couvrent un large éventail d'applications à l'intérieur et à l'extérieur.
- Le couvercle en polycarbonate est garanti trois ans contre le bris dans les conditions d'utilisation normales (les composants électroniques et électromécaniques sont garantis un an).

### Conception

- Une conception arrondie unique qui protège contre toute activation accidentelle.

### La construction

- Le logement de la station est moulé en polycarbonate résistant.
- Homologué UL conformément aux normes de sécurité américaines et canadiennes, à l'exclusion des pneumatiques SS2xy8.
- Les modèles utilisés avec un module de temporisateur ou de verrouillage LT-1UL sont homologués pour le contrôle d'accès.
- Plaque arrière en acier inoxydable.
- Les boutons-poussoir sont conformes à l'ADA (exclut SS2xy3).

### Installation

- Indice d'inflammabilité de 5VA pour la plaque arrière et l'entretoise
- Les propriétés d'utilisation standard du polycarbonate sont comprises entre -40° et 121° C (-40° et 250° F).
- Le polycarbonate est conforme aux règles de l'ADA pour les applications en contact avec des aliments.

### Options

- Choix de couleurs : rouge, vert, jaune, blanc ou bleu.
- Texte standard ou personnalisé ou logo haute résolution.
- Texte personnalisé dans toutes les langues.
- Couvercles de protection intérieur/extérieur STI.

# Stopper® Station de série STI

Dimensions et informations techniques

## CARACTÉRISTIQUES DU BOUTON UNIQUE

### Modèles SS2xy0, SS2xy1, SS2xy3, SS2xy4

- Blocs de contacts N.O. ou N.C., SPST plaqués or, interchangeables ou remplaçables, d'une capacité de 3 ampères à 600 VAC ou de 1 ampère à 250 VDC.
- L'interrupteur standard comprend un contact N.O. et un contact N.C. Il peut contenir jusqu'à trois contacts isolés individuels. Peut contenir jusqu'à trois contacts individuels isolés.
- Prévu pour 6000 opérations (sauf SS2xy3).

**Remarque:** certains boîtiers simples standard nécessitent plus de profondeur. Pour ajouter 5/8 po de profondeur, commandez le KIT-102722-color (B = bleu, G = vert, R = rouge, Y = jaune, W = blanc, E = orange).

### Modèles SS2xy2, SS2xy5, SS2xy9

- Deux (2) contacts en forme de « C », interrupteur bipolaire bidirectionnel, puissance nominale de 10 A à 125/250 V c.a., 1/2 HP, 6 A à 30 V c.c.
- DEL 12-24 V c.a./V c.c. (DEL rouge, verte, et blanche).
- Plus de 100 000 opérations.

### Modèle SS2xy6

- Deux (2) contacts en forme de « C », interrupteur bipolaire bidirectionnel, puissance nominale de 10 A à 125/250 V c.a., 1/2 HP, 6 A à 30 V c.c.
- DEL 12-24 V c.a./V c.c.
- 100 000 opérations.

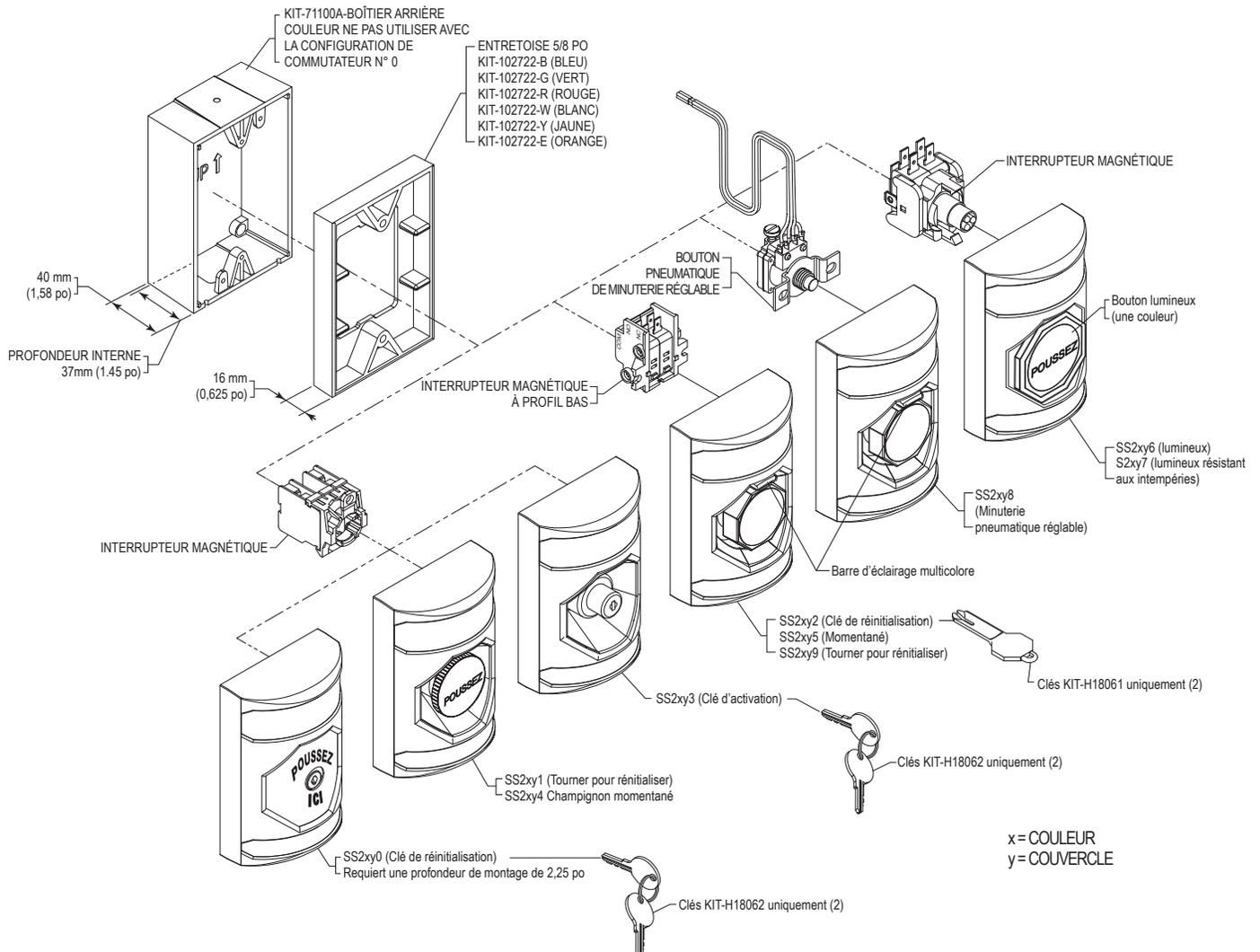
### Modèle SS2xy7

- Deux (2) contacts de forme «C», DPDT, 10 ampères à 125/250 VAC, 6 ampères à 30 VDC
- Plage de fonctionnement -31°F à 150°F (-35°C à 66°C).
- 12-24VAC/VDC LED.\*
- Résistant aux intempéries, utilisable à l'intérieur ou à l'extérieur sans couvercle.
- 100 000 opérations.

### Modèle SS2xy8 - Non Répertoire UL

- L'interrupteur a une capacité de 10 ampères résistifs à 120-240 VAC et dispose d'une plage de temporisation : 2 - 60 secondes (± 15%) avec une précision de répétition de ± 10%.
- Utilisation en intérieur uniquement. Non recommandé pour les applications en extérieur/eau, plage de température du bouton 15° à 120°F (-9° à +49°C).
- Durée de vie de la minuterie supérieure à 1 000 000 d'opérations.
- La minuterie pneumatique réglable ouvre ou ferme un circuit et dispose d'un délai avant la remise à zéro. Ne nécessite pas d'électricité.
- Idéal pour les applications de sécurité.
- 1 contact de forme Z, 1 contact N.O. et 1 contact N.C.

\*Remarque: L'alimentation électrique n'est pas incluse



# Stopper® Station de série STI

Dimensions et informations techniques

## APPROBATIONS ET GARANTIE

### ESSAI

Le dispositif a été testé et approuvé ou homologué par:

- Dossier UL/cUL n° S7255, à l'exclusion des modèles SS2xy8
- Modèles SS2xy7 : UL/cUL Type NM utilisable à l'intérieur ou à l'extérieur sans couvercle
- UL 294 (modèles utilisés avec LT-1UL)
- CSA C22.2 No. 205, à l'exclusion des modèles SS2xy8
- Conforme aux normes ADA, à l'exclusion des modèles SS2xy3
- Modèles SS2xy8 : Composant reconnu par l'UL UL508, utilisation à l'intérieur uniquement

### GARANTIE

Le couvercle en polycarbonate est garanti trois ans contre le bris dans les conditions d'utilisation normales (les composants électroniques et électromécaniques sont garantis un an).

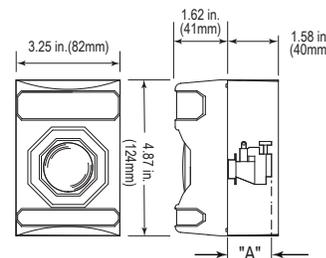
### Accessoires

- LT-1UL** Module de temporisateur/verrouillage UL
- KIT-71100A-\*** Boîte d'encastrement pour configuration d'interrupteur 2, 5, 6, 7, 8 et 9
- KIT-71101A-\*** Boîte d'encastrement et kit d'écartement pour la configuration de l'interrupteur 1, 3 ou 4
- KIT-E10196** Contact N.O. pour configuration d'interrupteur 0, 1, 3 ou 4
- KIT-M10197H** Support de contact de remplacement pour configuration de commutateur 0, 1, 3 et 4
- KIT-E10198** Contact N.C. pour la configuration de l'interrupteur 0, 1, 3 ou 4
- KIT-102722-\*** Entretoise en plastique pour ajouter 5/8 po de profondeur
- KIT-H19030** Deux clés supplémentaires pour l'interrupteur 0
- KIT-H18061** Deux clés supplémentaires pour l'interrupteur 2
- KIT-H18062** Deux clés supplémentaires pour l'interrupteur 3

\* R=rouge, B = bleu, G = vert, Y = jaune, W = blanc, E = orange

"A" - Contact Profondeur	
SS2xy0	2,16 po
SS2xy1	2,04 po
SS2xy2	1,00 po
SS2xy3*	2,13 po
SS2xy4	2,04po
SS2xy5	1,00 po
SS2xy6	0,875 po
SS2xy7	0,875 po
SS2xy8	1,4 po
SS2xy9	1,00 po

\* Si plus de profondeur est nécessaire dans le boîtier électrique, commandez le KIT-102722-color.



Protégez votre STI Stopper Station contre les dommages ou les intempéries et aidez à empêcher toute activation malveillante ou accidentelle.



### Boîtier Stopper® Station (Couvercle 2, A)

Ce couvercle extrêmement solide et bon marché, avec ou sans alarme, a été conçu pour être directement installé sur la série de boutons Stopper Station avec deux languettes qui s'accrochent dans le boîtier Stopper Station. Il résiste aux coups durs tout en protégeant le bouton contre le vandalisme, les dommages et toute activation accidentelle. Idéal pour une utilisation dans un espace restreint.

Aucune étiquette ne peut être apposée sur le boîtier Stopper Station.



### Universal Stopper® (Couvercles 3, 4, 7, 8)

Ce couvercle prévu pour une utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur permet d'arrêter les fausses alarmes incendie et protège les Stopper Station contre les dommages et toute activation malveillante ou accidentelle. Il comprend un écran de protection en polycarbonate transparent qui s'adapte facilement à tous les modèles Stopper Station de STI. Lorsqu'il est soulevé pour accéder au Stopper Station, l'alarme sonore stridente en option de 105 dB retentit. L'activation légitime n'est pas affectée. Les options du couvercle de protection incluent : un dôme ou un profil bas, avec ou sans avertisseur, une option de montage à fleur, une option de montage en surface.

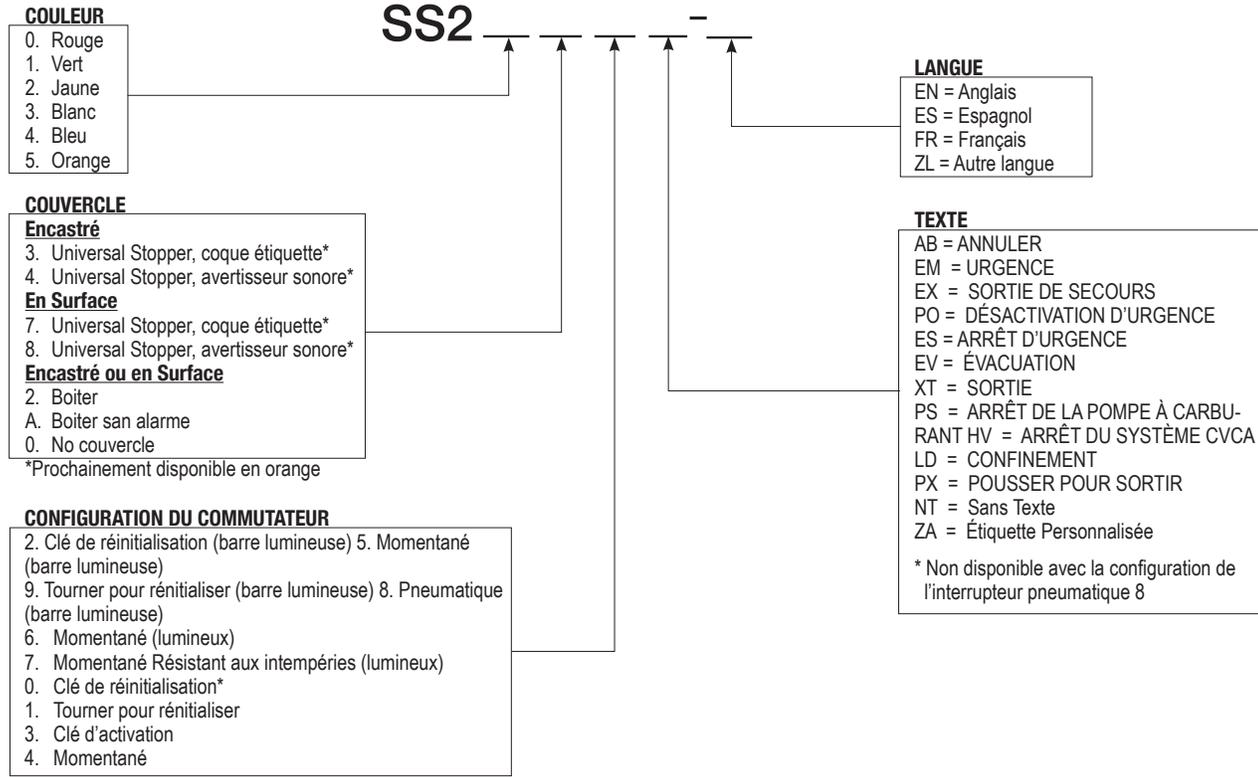
Des étiquettes supplémentaires peuvent être apposées sur l'Universal Stopper.

### Remarque:

Les modèles Stopper Station SS2xy7 sont homologués UL/cUL pour une utilisation extérieure sans couvercle. Tous les autres sont approuvés pour une utilisation extérieure avec un couvercle de protection, à l'exception des modèles SS2xy8.

# Stopper® Station de série STI

Dimensions et informations techniques



\*Non disponible en orange

\*\* La configuration d'interrupteur 8 n'est pas recommandée pour les applications en extérieur/eau, plage de température de 15°F à 120°F.

\*\*\* Les configurations d'interrupteur 0, 1, 3, 4 peuvent nécessiter une entretoise KIT-102722 (couleur) pour s'adapter à la profondeur ou à une boîte simple profonde.

**PERSONNALISEZ VOTRE TEXTE** - option de texte ZA.

TEXTE PERSONNALISÉ POUR LA PARTIE SUPÉRIEURE DU BOÎTIER:	2 LIGNES, 20 CARACTÈRES CHACUNE (ESPACES COMPRIS)																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr> </table>																																									
TEXTE PERSONNALISÉ POUR LA PARTIE INFÉRIEURE DU BOÎTIER: (ESPACES COMPRIS)	1 LIGNE, 20 CARACTÈRES AU MAXIMUM																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr> </table>																																									
TEXTE PERSONNALISÉ POUR LES COUVERCLES 3, 4, 7, 8	2 LIGNES, 40 CARACTÈRES CHACUNE (ESPACES COMPRIS)																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr> </table>																																									

Texte blanc sur fond bleu, rouge et vert; texte noir sur fond blanc et jaune.

<p><b>Safety Technology International</b></p>	<p>2306 Airport Road info@sti-usa.com Waterford, MI www.sti-global.com 48327, USA Tel:248-673-9898</p>	<p>Taylor House 34 Sherwood Rd., Bromsgrove, Worcs., B60 3DR, England</p>	<p>info@sti-emea.com www.sti-global.com Tel: +44 (0) 1527 520 999</p>	<p>Unit 7A Lockheed Avenue Airport Business Park Waterford X91 HWF2 Ireland</p>
---	--	---	---	---